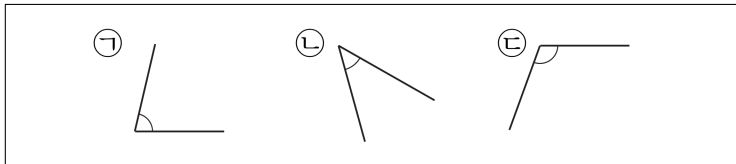


1. 가장 큰 각부터 차례로 기호를 쓰시오.



> 답: _____

> 답: _____

> 답: _____

2. 각도가 가장 큰 각은 어느 것입니까?

① 160°

② 1°

③ 95°

④ 100°

⑤ 90°

3. 안에 들어갈 각도가 예각인 것을 모두 찾아 기호를 쓴 것은 어느 것입니까?

㉡ $70 + \square = 105^\circ$

㉢ $\square + 25^\circ = 115^\circ$

㉣ $\square - 45^\circ = 60^\circ$

㉤ $160^\circ - \square = 90^\circ$

① ㉡, ㉢, ㉤

② ㉡, ㉤

③ ㉡

④ ㉢, ㉣

⑤ ㉤

4. 다음 중 예각은 모두 몇 개입니까?

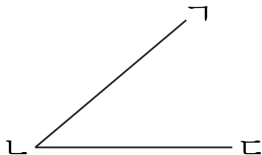
45° , 80° , 105° , 10° , 90° , 180° , 250°



답:

개

5. 다음 중 각도기를 이용하여 각 $\angle \text{L}$ 을 재는 방법으로 옳지 않은 것은 어느 것입니까?



- ㉠ 점 D에 각도기의 중심을 맞춥니다.
- ㉡ 점 L에 각도기의 중심을 맞춥니다.
- ㉢ 변 LG이 닿는 눈금을 읽습니다.
- ㉣ 각도기의 밑금을 변 LD에 맞춥니다.



답: _____

6. 다음 설명 중 잘못된 것은 어느 것입니까?

① 1° 는 1 직각을 똑같이 90 으로 나눈 하나입니다.

② $100^\circ + 90^\circ = 2$ 직각

③ 4 직각 = 360°

④ $270^\circ = 3$ 직각

⑤ 35 도 = 35°

7. 시각이 다음과 같을 때, 시침과 분침이 이루는 작은 각이 예각인 경우는 어느 것입니까?

① 3 시

② 1 시 45 분

③ 3 시 30 분

④ 5 시 50 분

⑤ 10 시 30 분

8. 다음 안에 알맞은 각도를 구하시오.

$$2 \text{ 직각} - 95^{\circ} = \square$$



답:

°

9. 다음 중 잘못 말한 것은 어느 것입니까?

① $35^{\circ} + 120^{\circ} > 1$ 직각

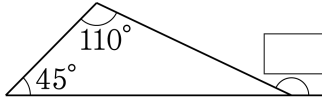
② $57^{\circ} + 75^{\circ} < 2$ 직각

③ 2 직각 $+ 45^{\circ} < 3$ 직각

④ 3 직각 $- 100^{\circ} > 180^{\circ}$

⑤ 4 직각 $= 360^{\circ}$

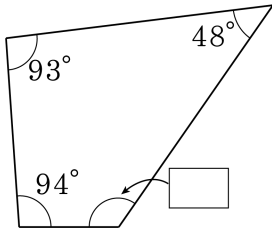
10. 다음 그림에서 안에 알맞은 각도를 구하시오.



답:

°

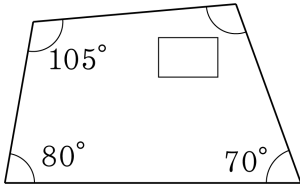
11. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

°

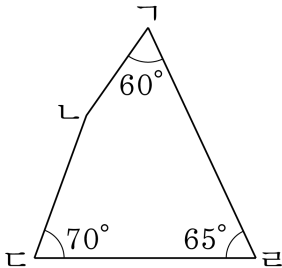
12. 안에 알맞은 각도를 써넣으시오.



답:

°

13. 아래의 그림에서 각 $\angle$ 의 크기를 구하시오.



답:

°

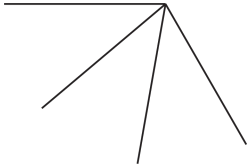
14. 병훈이네 식구는 8명입니다. 병훈이의 생일날 어머니께서 원 모양의 생일 케이크를 사 오셨습니다. 식구들이 모두 생일 케이크를 똑같이 나누어 먹으려고 합니다. 한 사람이 먹는 케이크는 몇 도가 되도록 잘라야 하겠습니까?



답:

°

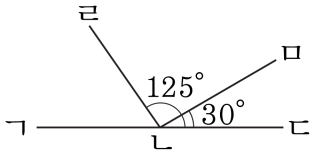
15. 다음 그림에는 2 직각보다 작은 각이 모두 몇 개 있는지 구하시오.



답:

개

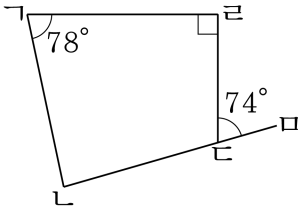
16. 다음 그림에서 각 $\angle \alpha$ 의 크기를 구하시오.



답:

°

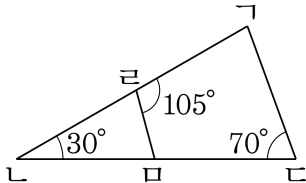
17. 다음 사각형 $\angle LDCR$ 에서 각 $\angle LDC$ 의 크기를 구하시오.



답:

°

18. 다음 도형에서 각 $\angle \alpha$ 의 크기를 구하시오.



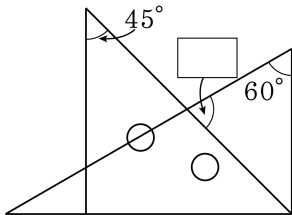
답:

_____°

19. 다음 시각들은 다섯 학생이 각자 공부를 시작한 순간으로부터 2시간 후의 시각입니다. 공부를 시작한 시각에서 두 바늘이 이루는 각 중 작은 각이 둔각인 경우는 어느 것입니까?

- ① 초롱-6시 30분 ② 지혜-7시 35분 ③ 수현-5시 36분
④ 상윤-5시 ⑤ 정현-5시 15분

20. 다음 그림은 삼각자 2 개를 포개 놓은 것입니다. 안에 알맞은 각의 크기를 구하시오.



답: _____

°